PCT

Réservé à l'office réce
Demande internationale nº
Date du dépôt international
Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"
Référence du dossier du déposant ou du mandataire (facultatif)

	<u> </u>	Jeniande mien			
REQUÊTE	ļ	Date du dépôt	internationa	1	
	<u> </u>	Jate du depor	III COLLIGIO		
Le soussigné requiert que la présente internationale soit traitée conformément coopération en matière de breve	ets.			et "Demande inte	
cooperation en manere de sieve	l i	Référence du dossier du déposant ou du mandataire (facultatif)			
•	17	(12 caractères	au maximu	n) BCT	030127EMB
Cadre n° I TITRE DE L'INVENTION Procéde de communication entre	deux unités, et	terminal m	nettant er	oeuvre le pr	océdé.
Cadre nº II DÉPOSANT	Cette personne es	st aussi invent	eur		
Cadre ::		rale désignation		n° de téléphone	
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom complète. L'adresse doit comprendre le code posta dans ce cadre est l'État où le déposant a son domin	; pour une personne moi l et le nom du pays. Le p cile si aucun domicile n	pays de l'udress 1'est indiqué ci-	e indiquée dessous.)	n° de télécopieur	
			į	n de telecopieur	
FRANCE TELECOM	•		}		
6, Place d'Alleray			1	nº de téléimprime	eur
75015 PARIS					Ti and imposit cumpits
FRANCE				n° sous lequel le de l'office	déposant est inscrit auprès
<u> </u>		Domicile ((nom de l'Ét	at):	
Nationalité (nom de l'État):		FR			
FR	tous les États dési	enés sauf	les États-	Unis d'Amérique	les États indiqués dans le cadre supplémentaire
déposant polit :	les Etats-Unis d'A	lménque L	seulemen	t	te cause supprementation
Codes no III AUTRE(S) DÉPOSANT(S)	OU (AUTRE(S)) I	INVENTEUR	R(S)		
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle Cette personne est :					1
dans ce cudre est i clai ou le deposition				•	
DE BOURSETTY Benoît				1 100	
3, rue des Volontaires				inventer est coch	ir seulement (Si cette case ée, ne pas remplir la suite.)
75015 PARIS					e déposant est inscrit auprès
FRANCE			de l'office		
Domicile (nom de l'État):					
Nationalité (nom de l'État):	•	FR	(nom de l' D	uuy .	
FR	tous les États dés		les État	s-Unis d'Amérique	les États indiqués dans le cadre supplémentaire
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés	les États-Unis d'	Amérique	seuleme	ent	le cadre supplementaire
D'autres déposants ou inventeurs sont	indiqués sur une feu	uille annexe.		DOVID I A COI	DESPONDANCE
Cadre n° IV MANDATAIRE OU REP				-	
La personne dont l'identité est donnée ci-des du ou des déposants auprès des autorités in	Cinditonaled Compet	,			représentant commun
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prém	om; pour une personne aprendre le code postal	morale désign	ution officielle	01 44 63	
LOISEL Bertrand - VERDURE Stephane -			nº de télécopie		
DIOLI Jean-Marc			01 42 80		
CABINET PLASSERAUD - 8	4, rue a Amste PANCEI	eruaiii •		nº de téléimpr	imeur
75440 PARIS CEDEX 09 (FF	VAINOL)				In mondatains ant invarit
		nº sous lequel auprès de l'of	le mandataire est inscrit fice		
Adresse pour la correspondance : co	ocher cette case lorso	que aucun mai	ndataire ni re	présentant comm	un n'est/n'a été désigné et que
Adresse pour la correspondance : ce l'espace ci-dessus est utilisé pour ind	iquer une adresse sp	éciale à laque	elle la corre		e envoyee.

Suite du cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S) Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.					
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne me complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile GRUSON Manuel 14, Villa Duthy 75014 PARIS FRANCE	déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office				
Nationalité (nom de l'État) : FR	Domicile (nom de l'État): FR				
Cette personne est désignés tous les États désignés tous les États désignés désignés des États-Unis d'A	mérique seulement le cadre supplémentaire				
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne m complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile MOUTON DImitri 11, rue Antoine Bourdelle 75015 PARIS FRANCE	navs de l'adresse indiquée				
Nationalité (nom de l'État) : FR	Domicile (nom de l'État): FR				
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés les États-Unis d'A	gnés sauf mérique les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans mérique le cadre supplémentaire				
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne m complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile	navs de l'agresse indiquée i				
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État):				
Cette personne est tous les États tous les États désignés les États-Unis d'A					
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom: pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.) Cette personne est : déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office					
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État):				
Cette personne est désignés tous les États désignés les États-Unis d'A	gnés sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans mérique seulement le cadre supplémentaire				
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feu	ille annexe.				

adre nº V	DÉSIGNAT	'ION D'É'	TAT:

Cocher les cases appropriées: une au moins doit être

Les désignations suivantes sont faites conformément à la régle 4.9.a):

- 🔼 AP Brevet ARIPO: GH Ghana, GM Gambie, KE Kenya, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mozambique, SD Soudan, SL Sierra Leone, SZ Swaziland, TZ République-Unie de Tanzanie, UG Ouganda, ZM Zambie, ZW Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée).....
- 🔀 EA Brevet eurasien : AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BY Bélarus, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, MD République de Moldova, RU Fedération de Russie, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT
- Brevet européen: AT Autriche, BE Belgique, BG Bulgarie, CH & LI Suisse et Liechtenstein, CY Chypre, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, FR France, GB Royaume-Uni, GR Grèce, HU Hongrie, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, RO Roumanie, SE Suède, SI Slovénie, SK Slovaquie, TR Turquie et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT
- OA Brevet OAPI : BF Burkina Faso, BJ Bénin, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, GA Gabon, GN Guinée, GQ Guinée équatoriale, GW Guinée-Bissau, ML Mali, MR Mauritanie, NE Niger, SN Sénégal, TD Tchad, TG Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée).....

Brevet national (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée):

AE Émirats arabes unis	. HR Croatie	M Oman
AG Antigua-et-Barbuda		PG Papouasie-Nouvelle-Guinée
AL Albanie	. ID Indonésie	PH Philippines
M AM Arménie	. IL Israël	PL Pologne
AT Autriche	. 🔀 IN Inde	PT Portugal
AU Australie		RO Roumanie
AZ Azerbaïdjan	. 🔀 JP Japon	RU Fédération de Russie
BA Bosnie-Herzégovine	. KE Kenya	
BB Barbade	KG Kirghizistan	SC Seychelles
BG Bulgarie	. KP République populaire démocra-	SD Soudan
BR Brésil	. tique de Corée	SE Suède
BY Bélarus	. KR République de Corée	SG Singapour
BZ Belize	. 🔀 KZ Kazakhstan	SK Slovaquie
CA Canada	LC Sainte-Lucie	SL Sierra Leone
CH & LI Suisse et Liechtenstein	🔀 LK Sri Lanka	SY République arabe syrienne
CN Chine	. 🔀 LR Liberia	TJ Tadjikistan
CO Colombie	. LS Lesotho	TM Turkménistan
CR Costa Rica	. 🔀 LT Lituanie	TN Tunisie
CU Cuba	. LU Luxembourg	TR Turquie
CZ République tchèque	. X LV Lettonie	TT Trinité-et-Tobago
	. MA Maroc	
DK Danemark	. 🔀 MD République de Moldova	TZ République-Unie de Tanzanie
M Dominique		UA Ukraine
	. MG Madagascar	■ UG Ouganda
EC Équateur		US États-Unis d'Amérique
EE Estonie		
ES Espagne	. MN Mongolie	UZ Ouzbékistan
FI Finlande	. MWMalawi	VC Saint-Vincent-et-les-Grenadines
☑ GB Royaume-Uni	MX Mexique	VN Viet Nam
GD Grenade	MZ Mozambique	YU Serbie-et-Monténégro
GE Géorgie	. 🔀 NI Nicaragua	ZA Afrique du Sud
GH Ghana	NO Norvège	ZM Zambie
☑ GM Gambie	NZ Nouvelle-Zélande	ZW Zimbabwe

Les cases ci-dessous sont réservées à la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille : ☑ .EG. EG.YPTE..... □ Déclaration concernant les désignations de précaution : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément

à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. (La confirmation (y compris les taxes) doit

parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)

Feuille 1

Cadre n° VI REVENDICATION DE PRIORITÉ					
La priorité de la ou des demandes antérieures suivantes est revendiquée :					
Date de dépôt	Numéro	Lorsque	la demande antérieure	est une:	
de la demande antérieure (jour/mois/année)	de la demande antérieure	demande nationale : pays ou membre de l'OMC	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur	
point 1) 18 Décembre 2002 (18/12/2002)	02 16092	FRANCE			
point 2)					
point 3)				·	
point 4)					
point 5)			·		
D'autres revendicatio	ns de priorité sont indiquée	s dans le cadre supplémentair	e.		
antérieures (seulement si la crécepteur) indiquées ci-des tous les points poin	demande antérieure a été dép sus sous : t 1) point 2)	diquer au moins un pays part	ins de la présente demand int 4) point 5)	autre, voir le cadre supplémentaire	
propriété industrielle ou u	n membre de l'Organisation	on mondiale du commerce po	ur lequel cette demand	e anterieure a ete aeposee	
		DE LA RECHERCHE INT			
sont compétentes pour procéa	ler à la recherche internations	ternationale (ISA) (si plusieur: ale, indiquer l'administration che	oisie; le code à deux lettre	de la recherche internationale es peut être utilisé) :	
Demande d'utilisation de effectuée par l'administration	s résultats d'une rechercl on chargée de la recherche i	ne antérieure; mention de o nternationale ou demandée à c	cette dernière) :	recherche antérieure a été	
Date (jour/mois/année)			(ou office régional)		
30 JUILLET 2003	F.A.	A 627499	FRANCE		
Cadre n° VIII DÉCLARATIONS					
Les déclarations suivantes les cases appropriées et indi	figurent dans les cadres n° iquer dans la colonne de dr	' VIII.i) à v) (cocher ci-dessou oite le nombre de chaque type	is la ou de déclaration) :	Nombre de déclarations	
cadre n° VIII.i)	déclaration relative à l'	identité de l'inventeur	,	:	
cadre n° VIII.ii)	déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet :				
cadre n° VIII.iii)	déclaration relative au de revendiquer la prior	déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité d'une demande antérieure			
cadre n° VIII.iv)	.iv) déclaration relative à la qualité d'inventeur (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)				
cadre n° VIII.v)	déclaration relative à c exceptions au défaut d	les divulgations non opposat e nouveauté	oles ou à des	:	

}	Feuille	n"		٠.	

'Cadre n' IX BORDEREAU; LANGUE DE DÉ	PÔT				
La présente demande internationale contient :	Le ou les éléments suivants sont joints à la présente demand	le Nombre d'éléments			
a) sous forme papier le nombre de feuilles suivant :	internationale (cocher la ou les cases appropriées et indiquer dans la colonne de droite le nombre de chaque élément)				
requête (y compris la ou les feuilles pour déclaration) : 7	1. feuille de calcul des taxes	: 1			
description (à l'exception des	2. pouvoir distinct original	2			
l listages des séquences ou	original du pouvoir général copie du pouvoir général; le cas échéant, numéro d	·			
des tableaux y relatifs) : 10 revendications : 3	4. copie du pouvoir général; le cas échéant, numéro créférence :				
abrégé : 1	5. explication de l'absence d'une signature	:			
dessins :1	6. document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre nº	VI 1			
Sous-total de feuilles : 22	au(x) point(s):				
listages des séquences :	7. traduction de la demande internationale en (langue):	:			
tableaux y relatifs	8. indications séparées concernant des micro-organism ou autre matériel biologique déposés	nes :			
(pour les deux éléments, nombre réel de feuilles s'ils sont déposés	9. Ilistages des séquences sous forme déchiffrable par				
sous forme papier, qu'ils soient ou	ordinateur (indiquer type et nombre de supports) i) copie remise aux fins de la recherche international	ا			
déchiffrable par ordinateur; voir c) ci-après)	en vertu de la règle 13 <i>ter</i> seulement (et non en tan que partie de la demande internationale)	:			
Nombre total de feuilles : 22	ii) (seulement lorsque la case b)i) ou c)i) de la colon.	ne de			
	ii) (seulement lorsque la case b)i) ou c)i) de la colon. gauche est cochée) exemplaires supplémentaires, le cas échéant, copie remise aux fins de la recherc	he			
b) seulement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)i))	internationale en vertu de la règle 13 <i>ter</i> iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité en	•			
i) listages des séquences	copie – ou les exemplaires supplémentaires – et le des séquences mentionnés dans la colonne de gau	s listages			
ii) tableaux y relatifs	10 D sableaux sous forme déchiffrable par ordinateur rela	tifs aux			
c) degalement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)ii))	listages des séquences (indiquer type et nombre de	supports)			
i) listages des séquences	i) copie remise aux fins de la recherche internationa en vertu de l'instruction 802.b-quater) seulement	t (et non			
ii) tableaux y relatifs	en tant que partie de la demande internationale)				
Type et nombre de supports (disquette, CD-ROM,	ii) (seulement lorsque la case b)ii) ou c)ii) de la colo gauche est cochée) exemplaires supplémentaires le cas échéant, copie remise aux fins de la recherc	, y compris,			
CD-R ou autre) sur lesquels figurent les	le cas échéant, copie remise aux fins de la rechercinternationale en vertu de l'instruction 802.b-que	the ater) :			
i) listages des séquences :	iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité et	ntre la			
(examplaires supplémentaires à indiquer aux	copie – ou les exemplaires supplémentaires – et l tableaux mentionnés dans la colonne de gauche	: :			
points 9.ii) ou 10.ii), dans la colonne de droite)	11. autres éléments (préciser):				
Figure des dessins qui doit FIG LINIOLE Langue de dépôt de la FRANCAISE					
accompagner l'abrégé : FIG. UNIQUE demande internationale :					
Cadre n° X SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et à quel titre l'intéressé signe (si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête).					
A côté de chaque signature, inaiquer le nom au signature	a quel une i iniciase signe (sociali opposition)	•			
Paris, le 27 OCTOBRE 2003					
Laure Butund					
LOISEL Bertrand					
Réservé à l'office récepteur					
Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :	1	2. Dessins:			
		reçus:			
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception					
ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :					
		non recus :			
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :					
5. Administration chargée de la recherche internationale 6. Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe					
(si plusieurs sont compétentes): ISA / différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche					
Réservé au Bureau international					
Date de réception de l'exemplaire					
original par le Bureau international :					

Feuille n° ..

Cadre n° VIII.iv) DÉCLARATION : QUALLITÉ D'INVENTEUR (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)

s d'Amérique)

vertu de la règle 26ter après le dépôt de la demande internationale)

La déclaration doit être conforme au libellé standard suivant prévu à l'instruction 214; voir les notes relatives aux cadres n∞ VIII, VIII.i) à v) (généralités) et les notes spécifiques au cadre n° VIII.iv). Si ce cadre n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Déclaration relative à la qualité d'invent aux fins de la désignation des	États-Unis d'Amérique :
Par la présente, je déclare que je crois être le premier inventeur origin l'un des premiers coïnventeurs (si plusieurs inventeurs sont mentions demandé.	nes ci-aessous) de l'objet revendique pour lequel un brevet est
La présente déclaration a trait à la demande internationale dont elle f	ait partie (si la déclaration est déposée avec la demande).
La présente déclaration a trait à la demande internationale n° PCT/. en vertu de la règle 26ter).	
Par la présente, je déclare que mon domicile, mon adresse postale et	ma nationalité sont tels qu'indiqués près de mon nom.
Par la présente, je déclare avoir passé en revue et comprendre le cont ci-dessus, y compris les revendications de ladite demande. J'ai indiqué du PCT, toute revendication de priorité d'une demande êtrangère et j' au moyen du numéro de demande, du pays ou du membre de l'Orgar du dépôt, toute demande de brevet ou de certificat d'auteur d'inventi y compris toute demande internationale selon le PCT désignant au m de dépôt est antérieure à celle de la demande étrangère dont la priori	dans la requete de ladite demande, conformement à la regie 4.10 'ai identifié ci-dessous, sous l'intitulé "Demandes antérieures", nisation mondiale du commerce, du jour, du mois et de l'année ion déposée dans un pays autre que les États-Unis d'Amérique, joins un pays autre que les États-Unis d'Amérique, dont la date
Demandes antérieures :	
Par la présente, je reconnais l'obligation qui m'est faite de divulguer quant à la brevetabilité de l'invention, tels qu'ils sont définis dans le T en ce qui concerne les demandes de continuation-in-part les renseign dépôt de la demande antérieure et la date du dépôt international de la	Titre 37, § 1.56, du Code federal des reglementations, y compris, nements pertinents qui sont devenus accessibles entre la date de
Je déclare par la présente que toute déclaration ci-incluse est, à ma co de renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique; et de que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible la Section 1001 du Titre 18 du Code des États-Unis, et que de telles d validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de cell	e plus, que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de léclarations volontairement fausses risquent de compromettre la
Nom: Manuel GRUSON Domicile: 14, Villa Duthy, 75014 PARIS, FRANCE (ville et État (des États-Unis d'Amérique), le cas échéant, ou pays) Adresse postale: 14, Villa Duthy, 75014 PARIS, FRANCE Nationalité: française Signature de l'inventeur: (si elle ne figure pas dans la requête, ou sella déclaration a fait l'objet de corrections ou d'adjonctions en verta de la règle 261er après le	Date: 19 SEP 2003 (de la signature qui ne figure pas dans la requête, ou de la déclaration qui a fait l'objet de corrections ou d'adjonctions en

Cette déclaration continue sur la feuille suivante, "Suite du cadre n° VIII.iv)".

dépôt de la demande internationale. La signature doit être celle de

l'inventeur, il ne peut s'agir de celle du mandataire)

Suite du Cadre no VIII.i) à v) DÉCLARATION

Si l'un des cadres n^{er} VIII.i) à v) ne suffit pas à contenir tous les renseignements, y compris dans le cas où plus de deux inventeurs doivent être nommés dans le cadre n° VIII.iv), dans ce cas, indiquer "Suite du cadre n° VIII..." (compléter le numéro du cadre en précisant le point) et fournir les renseignements conformément aux instructions données dans le cadre dans lequel la place était insuffisante. Si on a besoin de place supplémentaire dans deux ou plusieurs cadres, il faut utiliser le cadre "Suite" du cadre correspondant pour continuer chacune des déclarations. Si le présent cadre n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

SUITE DU CADRE VIII.iv

Dimitri MOUTON 11, rue Antoine Bourdelle 75015 PARIS FRANCE

nationalité: française

signature:

Date:

1 9 SEP. 2003